

What we claim is:

1. ソフトウェアのインストール方法は、以下のステップを備える：

コンピュータシステムを構成すべき構成要素に関する情報と当該構成要素が必要とするソフトウェアを対応付けて記憶するとともに、所定の構成要素により構成されユーザに提供されたコンピュータシステムを識別する識別情報と当該コンピュータシステムが特定の構成要素によって構成されたことを示すシステム構成情報とを対応付けて記憶しておくステップ；

前記ユーザのコンピュータシステムから当該コンピュータシステムに与えられた識別情報を受け付けるステップ；

前記受け付けた識別情報に対応付けられたシステム構成情報に基づいて、前記ユーザのコンピュータシステムを構成する特定の構成要素が必要とするソフトウェアを前記ユーザのコンピュータシステムに送るステップ。

2. クレーム 1 の前記ソフトウェアのインストール方法は、さらに以下のステップを備える：

前記ユーザのコンピュータシステムに送ったソフトウェアに応じた対価を、前記ユーザごとに管理するステップ；

前記ユーザに対して前記対価を徴収するステップ。

3. ソフトウェアのインストールシステムは、以下を備える：

コンピュータシステムを構成すべき構成要素に関する情報と当該構成要素が必要とするソフトウェアを対応付けて記憶する第 1 のデータベース；

所定の構成要素により構成されユーザに提供されたコンピュータシステムを識別する識別情報と当該コンピュータシステムが特定の構成要素によって構成されたことを示すシステム構成情報とを対応付けて記憶する第 2 のデータベース；

前記ユーザのコンピュータシステムから当該コンピュータシステムに与えられた識別情報を受け付ける受付手段；

前記第 2 のデータベースを参照し、前記受け付けた識別情報に対応するシステ

ム構成情報を検索する第1の検索手段；

前記第1のデータベースを参照し、前記検索されたシステム構成情報に示される特定の構成要素が必要とするソフトウェアを検索する第2の検索手段；

5 前記検索されたソフトウェアを前記ユーザのコンピュータシステムに送出する送出手段。

4. ソフトウェアのインストール方法は、以下のステップを備える：

第1のコンピュータシステムに与えられた識別情報を第2のコンピュータシステムに送出するステップ；

10 このステップに応答して、前記第2のコンピュータシステムから送出される、前記識別情報に対応するシステム構成情報に示される特定の構成要素が必要とするソフトウェアを受け付けるステップ；

このステップで受け付けたソフトウェアを実行可能な状態になるように、所定のセットアップ処理を行うステップ。

15

5. クレーム4のソフトウェアのインストール方法において、前記第1のコンピュータシステムが所定の記録媒体に記録された所定のインストール用ソフトウェアを読み込んで実行する。

20 6. クレーム5のソフトウェアのインストール方法において、前記第1のコンピュータシステムが前記第2のコンピュータシステムから受け付けたソフトウェアを記憶するステップをさらに有し；

前記受け付けたソフトウェアを実行可能なように、所定のセットアップ処理を行う。

25

7. 識別情報を記憶したメモリを有するコンピュータシステムに所定のソフトウェアをインストールする機能を、当該コンピュータシステムに実現させるソフトウェアを記録した記録媒体であって、

前記ソフトウェアは、以下の機能を備える：

30 前記識別情報を他のコンピュータシステムに送出する機能；

このステップに応答して、前記他のコンピュータシステムから送出されるソフトウェアを受け付ける機能；

このステップで受け付けたソフトウェアを実行可能なように、所定のセットアップ処理を行う機能、

5

8. 第1のコンピュータシステムと第2のコンピュータシステムとからなるクライアント/サーバシステムにより、前記第1のコンピュータシステムにソフトウェアをインストールするインストールシステムであって、

前記第1のコンピュータシステムは、以下を備える：

10

個々のコンピュータシステムを識別する識別情報を記憶する手段；

ユーザから与えられるリカバリ指示に従い、前記第2のコンピュータシステムに接続し、前記識別情報を前記第2のコンピュータシステムに送出する手段；

15

前記第2のコンピュータシステムから送出されるソフトウェアを受け付ける第1の受付手段；

前記第2のコンピュータシステムは、以下を備える：

第1のコンピュータシステムを構成すべき構成要素に関する情報と当該構成要素が必要とするソフトウェアを対応付けて記憶する第1のデータベース；

20

所定の構成要素により構成されユーザに提供されたコンピュータシステムを識別する識別情報と当該コンピュータシステムが特定の構成要素によって構成されたことを示すシステム構成情報とを対応付けて記憶する第2のデータベース；

25

前記ユーザのコンピュータシステムから当該コンピュータシステムに与えられた識別情報を受け付ける第2の受付手段；

前記第1のコンピュータシステムが送った識別情報を受け付ける受付手段；

前記第2のデータベースを参照し、前記受け付けた識別情報に対応するシステム構成情報を検索する第1の検索手段；

30

前記第1のデータベースを参照し、前記検索されたシステム構成情報に示

される特定の構成要素が必要とするソフトウェアを検索する第2の検索手段
；

前記検索されたソフトウェアを前記第1のコンピュータシステムに送出する
送出手段。

5